機械器具70　歯科用鋳造器
一般医療機器　歯科技工用高周波鋳造器　70751000

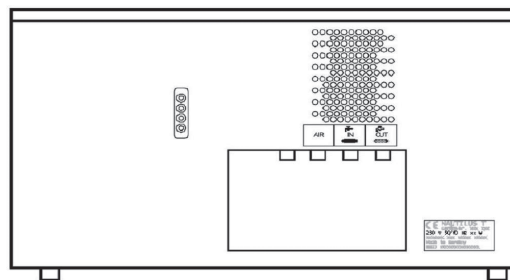
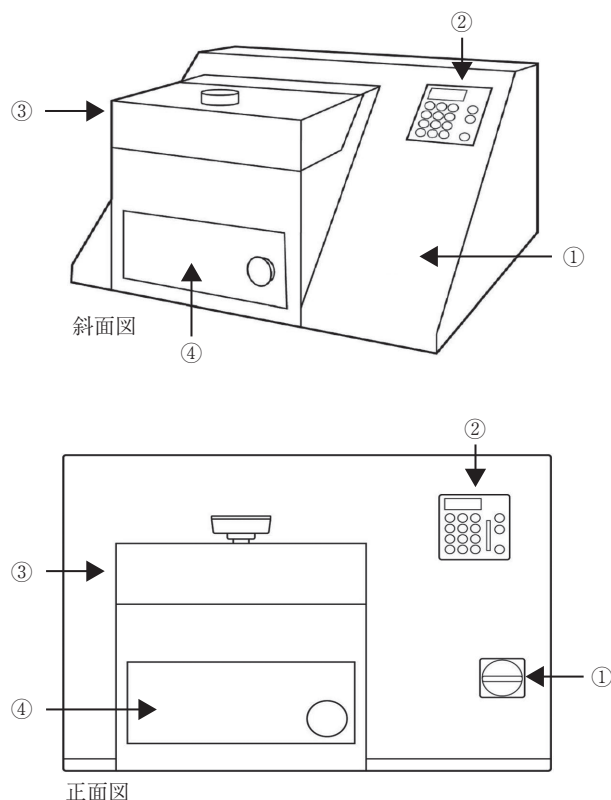
ベゴ　ノーチラスT

【警告】
①本製品は歯科補綴物作成用の鋳造器です。他の用途には使用しないこと。
②機器の操作は習熟したもの以外は使用しないこと。
③使用者の安全を守り、機器を正しく使用するために注意事項を必ず守ること。
④故障したときは、適切な指示を行い、修理は専門家に任せること。
⑤高温のリング等を扱うため、断熱手袋等を装備して、やけどをしないように注意すること。
⑥高地補正の必要な場所にあっては、高地補正を行うこと。
⑦心臓ペースメーカーをお使いの方は本製品を使用しないこと。

【禁忌・禁止】
次の行為は危険ですのでおこなわないこと。
①機器の改造
②不具合、故障状態での使用
③未整備状態での使用
（未整備状態とは、定期点検や日常の点検をしていない状態をいう）
④本製品は電磁波妨害が存在する環境下では誤動作を起こす可能性があるので、電磁波を発生させる機器の周辺では使用しないこと。また、本製品の周辺で携帯電話、LANなどの電磁波を発生させる機器を使用しないこと。
⑤ルツボ、リング等の消耗品は弊社のものを使用すること。他社のものを使用すると、故障したり、ケガをする可能性があります。

【形状・構造及び原理等】
形状：

斜面図

正面図

背面図

①電源スイッチ
②操作パネル・ディスプレイ
③溶解室
④リング挿入・取り出し口
動作原理：高周波を熱源として歯科用合金を溶解し、加圧力を鋳込み力として鋳型に鋳造する。

【使用目的】
高周波により歯科用合金を溶解・鋳造する装置です。

【品目仕様等】
性能
1）電源　　　　　：単相200V (50/60 Hz)
2）鋳造方式　　　：高周波による真空加圧鋳造方式
3）溶解方式　　　：減圧雰囲気中における高周波溶解方式
4）制御機構　　　：プログラムコントローラーによる全自動及び手動制御
5）空気接続圧力　：5bar（0.5[MPa]）
6）空気消費量　　：約100L/min
7）冷却水の供給　：2L/min
8）排水　　　　　：ウォッシュベイスン又はサイフォン式
9）鋳造器外形寸法：高さ420mm×幅700mm×奥行き553mm（カバー開放時高さ520mm）
10）重量　　　　　：約70kg

【操作方法又は使用方法等】
1）取り付け、設置
①機器の取り付け、設置は専門知識を持った担当者が行うこと。
②機器の詳細な取り付け、設置は付属の取扱説明書を参照すること。
③機器は安定した、しっかりした台の上に設置すること。
2）操作方法又は使用方法
本器の詳細な操作方法および使用方法は、付属の取扱説明書を必ずお読みください。

【使用上の注意】
詳細については取扱説明書を使用前に必ずお読みください。
1）使用環境及び使用条件
①熟練したもの以外は機器を使用しないこと。
2）使用前の注意事項
①アースが完全に接続されていることを確認すること。
3）使用中の注意事項
①機器から異臭、異音が出るときは速やかに機器の電源を切り、弊社にご連絡ください。
②機器全般に異常が起きないか絶えず監視すること。
③外装温度が上昇するため、体が機器に触れないようにすること。
4）使用後及び保管の注意
①機器の温度が下がってから、次回からの使用に支障のないように清拭すること。
②水のかからない場所に保管すること。
③化学薬品の保管場所や、ガスの発生する場所に保管しないこと。

取扱説明書等を必ずご参照ください。

【保守・点検に係わる事項】
詳細については取扱説明書「日常のお手入れ」の項をご使用前に必ずお読みください。
1）機器及び部品は必ず定期点検を行うこと。
2）長い間使用しなかった機器を再使用するときには、使用前に必ず装置が正常、かつ安全に作動することを確認すること。

【包装】
鋳造器本体　1
セラミックルツボ（2分割）　4
セラミックルツボプラスチックハンドル　2
セラミックルツボセラミックハンドル　2
グラファイトインゴット　2
グラスカーボンシリンダー　1
ピンセット　1
モールドホルダープレート、セラミック　1
モールドホルダー（セラミック）サイズ1と9　1
モールドホルダー（セラミック）サイズ3と6　1
モールドホルダーグリッドパーシャルデンチャー用（高さ25mm）　1
モールドホルダーグリッドパーシャルデンチャー用（高さ15mm）　1
オーロメルトHF（65g入り）　1
円錐台（3, 6, 9）　各1
ファンネルフォーマー　1

【製造販売業者又は製造業者の氏名又は名称及び住所等】
製造販売元：株式会社ニッシン
住所　：〒621-0001
：京都府亀岡市旭町樋ノ口88
電話番号　：075-257-7255（西日本営業所）
：03-3836-3691（東日本営業所）
製造元　：ベゴ　デンタル
BEGO Dental
国名　：ドイツ
販売元　：株式会社アイキャスト
住所　：〒604-0847
：京都市中京区烏丸通二条下ル秋野々町513
京都第一生命泉屋ビル8F
電話番号　：075-257-7270
FAX　：075-257-7271